## \* \* 特許協力条約に基づく国際出願

国際出願番号	受理官庁記入机	2003 (15) 7. 2004 (16) 3	23
	/DCT	2004-(16).3	. Z Z
国際出願日			
	22.3.114	· Z006(18).1.	23
(受付印)	受領印		

	223.	114 Zoo648).1.
出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処理されることを請求する。	(受付即) 受領	印
	出願人又は代理人の世類記号 (希望する場合、最大12字) FP04	02PCT
第Ⅰ欄 発明の名称		
走査型プローブ顕微鏡の探針交換方法		*
第 II 欄 出願人 この機に記載した者は、発明者でもある	Š.	
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載:法人は公式の完全な名称を記載:	あて名は郵便番号及び国名も記載)	<b></b>
日立建機ファインテック株式会社	-	
Hitachi Kenki FineTech Co., Ltd	>₩44 P	ファクシミリ番号:
〒113-0034 日本国東京都文京区湯島三丁目19 19-11, Yushima 3-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 11		加入電信番号:
15-11, rushima 3-chome, bunkyo-ku, tokyo 11	3-0034 Japan	www.c.g.m.m.y.v
		出願人登録番号:
•		300007280
国籍 (国名): 日本国 JAPAN	<sup>註所(国名):</sup> 日本国 JAPAN	
この欄に記載した者は、次の 指定国についての出願人である: すべての指定国    ・ 米国を解析	除くすべての指定国 米国のみ	追記欄に記載した指定国
第 III 欄 その他の出願人又は発明者		
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載:法人は公式の完全な名称を記載:	あて名は郵便番号及び国名も記載)	この機に記載した者は
村山健		次に該当する: 出願人のみである。
MURAYAMA Ken	14	
〒300-0832 日本国茨城県土浦市桜ヶ丘町44-1 44-11, Sakuragaoka-machi, Tsuchiura-shi, Ibara		■ 出願人及び発明者である。
44-11, Sakurayaoka-Maciii, Tsuciiiura-siii, ibaid	aki 300-0032 Japan	発明者のみである。
		(ここにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと)
		出願人登録番号:
国籍 (国名): 日本国 JAPAN	<sup>主所<i>(国名)</i>:日本国 JAPAN</sup>	
指定国についての出層人である: すべての指定国 米国を	徐くすべての指定国 <a>✓</a> <a>✓</a> <a>✓</a> <a>✓</a> <a></a> <a><a></a> <a><a></a> <a><a><a><a><a><a><a><a><a><a><a><a><a>&lt;</a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a>	追記欄に記載した指定国
✓ その他の出願人又は発明者が続葉に記載されている。		
第IV欄 代理人又は共通の代表者、通知のあて名		
次に記載された者は、国際機関において出願人のために行動する:	大型人 代理人 共通	の代表者
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載:法人は公式の完全な名称を記載:	あて名は郵便番号及び国名も記載)	電話番号:
9402 弁理士 田宮 寛祉	·	(81) 3-3588-8555
TAMIYA Hiroshi = 107,0052。 日本国東京都港区表版1工日1来1	2年 明帝涇州ビョ 0階	ファクシミリ番号: (81) 3-3588-8558
〒107-0052 日本国東京都港区赤坂1丁目1番1 Meisan Tameike Bldg., 8th Fl., 1-12, Akasaka 1		加入電信番号:
Tokyo 107-0052 Japan	onomo, minuto ku,	1007 S. 2014 III. 2
		代理人登録番号:
		100094020
<b>通知のためのあて名:代理人又は共通の代表者が選任されておらず、上記枠</b>	内に特に通知が送付されるあて名を記載して	いる場合は、レ印を付す。

様式PCT/RO/101 (第1用紙) (2004年1月版)

第 III 欄の続き その他の出願人又は発明者		
	は、この用紙を願むに含めないこと。	
氏名(名称)及びあて名:(姓-名の斯に記載:法人は公式の完全な名称を起収:あて名は郵便番号及び関名も記載) 見坊 行雄 KENBOU Yukio 〒177-0041 日本国東京都練馬区石神井町8-29-9 8-29-9, Syakujii-machi, Nerima-ku, Tokyo 177-0041 Japan		この棚に記載した者は 次に該当する:
	<sup>住所(国名):</sup> 日本国 JAPAN	
この欄に記載した者は、次の   指定関についての出額人である:	を除くすべての指定国 🗸 米国のみ	追記欄に記載した指定国
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の陶に記載:法人は公式の完全な名称を起載:あて名は鄭便帝号及び国名も記載) 國友 裕一 KUNITOMO Yuuichi 〒300-0042 日本国茨城県土浦市城北町12-12 12-12, Jyohoku-machi, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0042 Japan		この機に記載した者は 次に該当する:
国籍 (国名): 日本国 JAPAN	<sup>住所(図名):</sup> 日本国 JAPAN	
この欄に紀載した者は、次の 指定国についての出願人である: すべての指定国 米園を	を除くすべての指定国 🗸 米国のみ	追記欄に記載した指定国
氏名 (名称) 及びあて名:(姓・名の順に記載:法人は公式の完全な名称を記載:あて名は郵便番号及び図名も記載) 広木 武則 HIROKI Takenori 〒300-0016 日本国茨城県土浦市中神立町9-21 アプリコット神立 B101 B101 Apurikottokandatsu, 9-21, Nakakandatsu-machi, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0016 Japan		この欄に記載した者は 次に該当する:  出願人のみである。  ✓ 出願人及び発明者である。  ジャックを持ちます。  ジャックを持ちます。  ジャックを持ちます。  ジャックを持ちます。  ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
国籍 (国名): 日本国 JAPAN	<sup>住所(国名):</sup> 日本国 JAPAN	
氏名 (名称) 及びあて名: (姓・名の廟に記載: 法人は公式の完全な名称を記載 永野 好幸 NAGANO Yoshiyuki 〒300-0011 日本国茨城県土浦市神立中央5-3 セントラルエステート A-201 A-201 Centralestate, 5-3-53, KandatsuChuo, Ibaraki 300-0011 Japan	3-53	<ul> <li>追記欄に記載した指定国</li> <li>この欄に記載した者は 次に該当する:</li> <li>出願人のみである。</li> <li>→ 出願人及び発明者である。</li> <li>「発明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、以下に記入しないこと)</li> <li>出願人登録番号:</li> </ul>
	住所(国名):日本国 JAPAN	
この欄に記載した者は、次の 指定国についての出顧人である: すべての指定国 米国を ・	を除くすべての指定国 🗾 米園のみ	追記欄に記載した指定国

第 III 欄の続き その他の出願人又は発明者			
この続葉を使用しないときは、	この用紙を願書に含めないこと。		
氏名 (名称) 及びあて名:(姓・名の順に記載:法人は公式の完全な名称を記載:3 森本 高史 MORIMOTO Takafumi 〒277-0827 日本国千葉県柏市松葉町2-7-1-22 2-7-1-22, Matsuba-cho, Kashiwa-shi, Chiba 277-  国籍 (国名): 日本国 JAPAN  この欄に記載した者は、次の 指定国についての出頭人である: 氏名 (名称) 及びあて名:(姓・名の順に記載:法人は公式の完全な名称を記載: 表	<i>あて名は郵便番号及び国名も記載)</i> 2-0827 Japan  E所 <i>(国名)</i> : 日本国 JAPAN  余くすべての指定園 ✓ 米国のみ	この欄に記載した者は 次に該当する:  出願人のみである。  が出願人及び発明者である。  発明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、以下に記入しないこと) 出願人登録番号:  追記欄に記載した指定国  この欄に記載した者は 次に該当する:	
博沼 透 KURENUMA Tooru 〒300-0027 日本国茨城県土浦市木田余東台3- 3-14-26, Kidamarihigashidai, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0027 Japan	14-26	出願人のみである。 <b>ビ</b> 出願人及び発明者である。  発明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、以下に記入しないこと)  出願人登録番号:	
国籍(国名):日本国 JAPAN 住	<sup>註所(国名)</sup> : 日本国 JAPAN		
この間に記載した者は、次の 指定園についての出顧人である: すべての指定園 米国を除くすべての指定園 レ 米国のみ 氏名(名称)及びあて名: (姓・名の劇に記載: 法人は公式の完全な名称を記載: あて名は郵便番号及び国名も記載) 柳本 裕章 YANAGIMOTO Hiroaki 〒315-0053 日本国茨城県新治郡千代田町稲吉東2-2-26 2-2-26, Inayoshihigashi, Chiyoda-machi, Niihari-gun, Ibaraki 315-0053 Japan		□ 追記機に記載した指定国  この欄に記載した者は 次に該当する: □ 出願人のみである。 □ 出願人及び発明者である。 □ 発明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと)  出願人登録番号:	
国籍(国名):日本国 JAPAN 住	i所 (国名): 日本国 JAPAN		
この欄に記載した者は、次の 指定園についての出願人である: すべての指定園 米園を掲 氏名(名称)及びあて名: (姓・名の順に記載: 法人は公式の完全な名称を記載: 黒田 浩史 KURODA Hiroshi 〒315-0052 日本国茨城県新治郡千代田町下稲 C-1401, 2607-8, Shimoinayoshi, Chiyoda-machi Ibaraki 315-0052 Japan	指吉2607-8 C-1401	適記機に記載した指定国 この概に記載した者は 次に該当する: 出願人のみである。  ✓ 出願人及び発明者である。  ── 発明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと) 出願人登録番号:	
国籍 (国名): 日本国 JAPAN (日本国 JAPAN)	<sup>注所(国名):</sup> 日本国 JAPAN		
この欄に記載した者は、次の 指定国についての出願人である: すべての指定園 米国を関	除くすべての指定国 🗾 米国のみ	追記欄に記載した指定国	

第 III 欄の続き その他の出願人又は発明者	第 III 欄の続き その他の出願人又は発明者			
この続葉を使用しないとき	は、この用紙を願書に含めないこと。			
氏名(名称)及びあて名: <i>(姓・名の順に記載:法人は公式の完全な名称を記載:あて名は郵便番号及び国名も記載)</i> 三輪 茂 MIWA Shigeru 〒315-0053 日本国茨城県新治郡千代田町稲吉東5-11-5 5-11-5, Inayoshihigashi, Niihari-gun, Ibaraki 315-0053 Japan		この概に記載した者は 次に該当する: 出願人のみである。		
		発明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、 以下に紀入しないこと) 出順人登録番号:		
<sup>国籍(国名):</sup> 日本国 JAPAN	<sup>住所(国名):</sup> 日本国 JAPAN			
この欄に記載した者は、次の     すべての指定園     米国	を除くすべての指定国 🗾 米国のみ	追記欄に記載した指定国		
氏名 (名称) 及びあて名:(姓・名の卿に記収:法人は公式の完全な名称を記録 古谷 貴史 FURUTANI Takashi 〒234-0053 日本国神奈川県横浜市港南区日 1-3-30-604, Hinochuo, Kounan-ku, Yokohama 234-0053 Japan	野中央1-3-30-604	この機に配載した者は 次に該当する: 出願人のみである。 出願人及び発明者である。 発明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと)		
		出願人登録番号:		
国籍(国名):日本国 JAPAN	<sup>住所(国名):</sup> 日本国 JAPAN			
この欄に記載した者は、次の 指定国についての出願人である: すべての指定国 米国	を除くすべての指定国 🖌 米国のみ	追記欄に記載した指定国		
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載:法人は公式の完全な名称を記す	议:あて名は郵便器号及び国名も記載)	この欄に記載した者は 次に該当する:     出願人のみである。     出願人及び発明者である。     発明者のみである。     (ここにレ印を付したときは、以下に記入しないこと)     出願人登録番号:		
国籍 (固名):	住所 <i>(国名)</i> :			
この欄に記載した者は、次のまでは、次のまでは、次のまでは、次のまでは、次のまでは、次のまでは、次のは原本できる。	を除くすべての指定国   米国のみ	追記欄に記載した指定国		
指定国についての出願人である: L. イン・名の順に記載: 法人は公式の完全な名称を記載 (姓・名の順に記載: 法人は公式の完全な名称を記載	成;あて名は郵便番号及び国名も記載)	この欄に記載した者は 次に該当する: 出願人のみである。 出願人及び発明者である。 発明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと) 出願人登録番号:		
国籍 (国名):	住所 <i>(国名)</i> :			
この欄に記載した者は、次の 指定国についての出願人である: すべての指定国 米国 その他の出願人又は発明者が他の続葉に記載されている。		造記機に記載した指定[編		

第V欄 国の指定					
類の保護を求め、及び しかしながら、以下の 口 DE ドイツについ KR 韓国について RU ロシアについ (上記のチェック 間は、 ることを目的に、当該	該当する場合には広域と国内 国については指定をせず、そいては指定をしない は指定をしない ては指定をしない いては指定をしない 、それらの国々の国内法令に	9特許の両方を対 その国の国内保設 と基づき、国際は であることがで	さめる国際出願とな すを求めない。 は願が主張する優先 ごきる。 しかし、い	る。 権主張の基礎となる先の ったん除外した指定は、	約国を指定し、取得しうるあらゆる種 国内出願の効果が消滅することを避け それを変更することはできない。これ
第 VI 欄 優先権主	三張				
以下の先の出願に基づ	<del></del>				
先の出願日	先の出願番号			先の出願	
(日. 月. 年)			条約同盟国名又は 加盟国名	広域出願:*広域官庁	名 国際出願:受理官庁名
23.07.03	特願2003-200676	日本国	JAPAN		
(2)	·				
(3)					
他の優先権の主	張(先の出願)が追記欄に割	己載されている。		·	
上記の先の出願(ただし、本国原出願の受理官庁に対して出願されたものに限る)のうち、以下のものについて、出願書類の認証謄本を作成し国際事務局へ送付することを、受理官庁(日本国特許庁の長官)に対して謂求する					
第 VII 欄 国際調	 查機関		·····		<del></del>
国際調査機関(記載。)	ISA)の選択 (2	以上の国際調査	低機関が国際調査を	実施することが可能な場合	合、いずれかを選択し二文字コードを
ISA/JP F、の調査結果の利用請求: 当該調査の照会 (先の調査が、国際調査機関によって既に実施又は請求されている場合) 出願日 (日. 月. 年) 出願番号 国名 (又は広域官庁名)					
第 VIII 欄 申立て					
この出願は以下の申立	てでを含む。 <i>(下記の該当す</i>	る欄をチェック	し、右にそれぞれ	の申立て数を記載)	申立て数
第 VIII 楜(i)	発明者の特定に	関する申ご	なて		:
第 VIII 欄(ii	) 出願し及び特許 出願人の資格に			日における	:
第 VIII 楜(ii	i) 先の出願の優先 出願人の資格に			日における	:
第 VIII 欄(iv	が 発明者である旨 (米国を指定国		<b>計</b> )		:
第 VIII 欄(v)	不利にならない 立て	開示又は新	折規性喪失の	例外に関する申	:

第 1 X 欄 照合欄;出願の言語			
この国際出願は次のものを含む。 (a) 紙形式での枚数 頭は(中立てを含む)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	この國際出願には、以下にチェックしたものが添付されている。	数	
明細部(配列表または配列表に関連	1. 🖊 手数科計算用紙	_1	
するテーブルを除く) … 35枚	納付する手数料に相当する特許印紙を貼付した書面 :	_1	
請求の範囲 4 枚 要約:	■ 国際事務局の口座への振込を証明する書面	_1	
型約市····································	2. 🗸 個別の委任状の原本 :	_1	
小計 61枚	3 包括委任状の原本 :	<del></del>	
配列表	4. 包括委任状の写し(あれば包括委任状番号) :		
配列表に関連するテーブル 枚	5. 記名押印(署名)の欠落についての説明書 :		
(いずれも、粧形式での出版の組合はその枚数 コンピュータ試み取り可能な形式の有無を問わない。	6 優先権掛類(上記第57欄の( )の番号を記載する): :	<del></del>	
<i>下記(○李熙)</i> 合計 61枚	7.   国際出願の翻訳文(翻訳に使用した言語名を記載する):		
(b) コンピュータ競み取り可能な形式のみの	8.  お託した微生物又は他の生物材料に関する書面 :		
(実施細刊第 801 号(a)(i)) (i) 配列表	9. コンピュータ読み取り可能な配列表 (媒体の所類と枚数も表示する)		
(ii) 配列表に関連するテーブル	(i) 規則 13 の 3 に基づき提出する国際調査のための写し (国際出層の一部を構成しない)		
(C) コンピュータ説み取り可能な形式と同一の (実施細則第 801 号(a)(ii))	(ii) (在個份/公又は(C)G)にレ印を付した場合のみ) 規則 13 の 3 に基づき提出する國際調査のための写しを含む追加的写し : 国際調査のための写しの同一性、又は左欄に配載した配列表を含む写しの同		
(i) 配列表	(111) 一性についての陳述書を添付 : コンピュータ持ち取り司針とお願知書に即頭チェニーブル		
(ii) 配列表に関連するテーブル	10.   (   (		
媒体の種類 (フレキシプルテ゚ィスウ、CD-ROM、CD-R、その他) と枚数	(国際出願の一部を構成しない) (ii) (塩原出原の一部を構成しない) (iii) (大幅(b)(ii)又は(C)(ii)にレ印を付した場合のみ) 実施細則第 802 号もの 4 に基づき提出する国際調査のための写しを含む追加的写し		
□ 配列表 □ 配列表に関連するテーブル	(iii) 国際調査のための写しの同一性、又はた欄に記載した配列表に関連したテー : ブルを含む写しの同一性についての陳連書を添付		
(追加的写しは右欄9. (ii)または 10(ii)に記載)	11. 一子の他(普頭名を具体的に記載):		
要約費とともに提示する図面: 図6	本国際出願の言語:日本語		
第X欄 出願人、代理人又は共通の代 各人の氏名(名称)を記載し、その次に押印する。	表者の記名押印		
田宮寛祉と宮理			
East (or )	受理官庁記入欄 2. 図面		
1. 国際出願として提出された書類の実際の受理の日 			
3. 国際出顧として提出された書類を補完する書面又は図面であって その後期間内に受理されたものの実際の受理の日(訂正日) 不足図面がお			
4. 特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補完の期間内の受理の日			
5. 出願人により特定された 国際調査機関 ISA/JP	6. 調査手数料未払いにつき、国際調査機関に 調査用写しを送付していない。	:	
	国際事務局記入欄		
記録原本の受理の日:			
東式 P C T / R O / 1 0 1 (最終用紙) (2004年1月版			